

# Capacryl Holz-IsoGrund

Grund vopsea pentru izolarea lemnului și acoperirea petelor de pe lemn.  
Pentru exterior și interior.



## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Potrivit pentru acoperirea și izolarea lemnului și derivatelor din lemn cu pete și decolorări. Se utilizează ca amorsă înainte aplicării lacurilor Capalac Aqua PU-Alkyd Satin/Gloss sau Capadur Color Wetterschutzfarbe NQG.

Proprietăți

- Diluabil cu apă
- Ecologic
- Caracter cationic împotriva pătrunderii apei și a decolorării lemnului
- Aderență mare pentru aplicarea straturilor succesiv
- Permite difuzia
- Potrivit aplicării pe jucării conform DIN EN 71-3

Liant

Dispersie acrilică

Ambalaj/Capacitate recipient

750 ml, 2.5 litri, 10 litri

Culoare

Alb

Depozitare

Păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț, valabil 12 luni în recipientul original bine închis.

Date tehnice

Densitate: cca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

Utilizare conform Info tehnic nr.606  
Definiția domeniilor de aplicare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
+	+	+	+	+
(-) nu este adecvat / (O) adecvat condiționat / (+) adecvat				

## Prelucrare

Suporturi recomandate

Toate produsele din lemn și derivate ale acestora care sunt destinate acoperirii cu vopsele pe bază de apă. Produsul este destinat acoperirii lemnului pătat sau decolorat. Suprafața suport trebuie să fie curată, uscată, cu capacitate portantă și lipsită de substanțe de separare.

Umiditatea lemnului stabil dimensional nu poate depăși în medie 13%. În cazul lemnului instabil dimensional sau parțial dimensional, umiditatea nu trebuie să depășească 15%.

Trebuie respectate măsurile de protecție a lemnului.

Acestea constituie baza unei protecții a lemnului prin acoperiri speciale.

Pregătirea suprafeței suport

Se rindeluește în direcția fibrelor lemnoase, se îndepărtează asperitățile după care se îndepărtează eventualele urme de rășină sau orice substanțe neaderente. (vezi Fișa BFS nr.18)



Prelucrare

Mod de aplicare

Indicații pentru aplicare prin pulverizare:

	Duza	Presiune	Diluare
Airless	0,011 – 0,015 inch	100 – 130 bari	gata de aplicare

Strat Suport	Utilizare	Pregătire strat suport	Impregnare	Grunduire	Strat intermediar	Strat final
Elemente din lemn parțial sau instabile dimensional	Exterior	Fișa BFS. Nr.18	Capacryl Holzschutz-grund	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	Capadur Color Wetterschutzfarbe NQG	Capadur Color Wetterschutzfarbe NQG
Elemente din lemn stabile dimensional	Exterior	Fișa BFS. Nr.18	Capacryl Holzschutz-grund	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	Capacryl PU-Vorlack* sau Capacryl PU-Gloss/PU-Satin	Capacryl PU-Gloss/PU-Satin
Elemente din lemn	interior	Șlefuire/ curățare	-	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	Dacă e necesar Capacryl PU-Vorlack	Capacryl PU-Gloss/PU-Satin

\* În cazul elementelor de construcție din lemn stabile dimensional, conform fișei BFS Nr. 18 este necesară aplicarea a două straturi intermediare (aplicare dublă).

1) Pe lemnului cu conținut de materiale solubile în apă, colorante, se aplică întotdeauna Capacryl Holz-IsoGrund, pe noduri 2 straturi.

**Aplicare:**

Capacryl Holz-IsoGrund poate fi aplicat cu pensula, rola sau prin pulverizare. Se diluează cu maxim 5% cu apă după care se amestecă bine. Pe lemnul pătat intens efectul de decolorare poate rămâne vizibil după primul strat de aplicare de Capacryl Holz-IsoGrund. Decolorarea este legată de efectul de izolare cationic. Este necesar să lăsați primul strat aplicat, să se usuce timp de 12 ore, înaintea aplicării straturilor următoare. Pentru construcții din lemn având mai multe componente este necesară aplicarea unui al doilea strat de Capacryl Holz-IsoGrund. Dacă e necesar se poate aplica un strat de probă.

Consum

100-130 ml/m<sup>2</sup>

Valorile de consum sunt orientative, acestea diferă în funcție de stratul suport și caracteristicile acestuia. Consumul exact poate fi determinat numai prin efectuarea unor încercări.

Temperatura minimă de lucru

Minim +8°C pentru aer strat suport și material.

Timp de uscare

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului este uscat la atingere după 1-2 ore, reaplicabil după 12 ore și uscat complet după 48 de ore. Temperaturi mai scăzute și umiditatea mai ridicată pot prelungi timpii de uscare.

Curățarea instrumentelor de lucru

Cu apă imediat după utilizare.

Indicații

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)

Toxic pentru organisme acvatice, poate cauza reacții adverse pe termen lung în mediu acvatic. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. În cazul contactului cu ochii, se va spăla cu apă din belșug după care se va cere sfatul medicului. A nu se deversa în ape, canalizare sau sol. Curățarea uneltelor imediat după utilizare cu apă și săpun. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Conține 1,2 benzotiazolă-3(2H)-onă, 2,4,7,9-tetrametildec-5-în-4,7-diol, 2-metil-2H-izotiazolă-3-onă. Poate provoca o reacție alergică. Sfaturi pentru alergici la izotiazolinonă: telefon de urgență +40 21318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00). Institutul Național de Sănătate Publică.

Dispoziții Dezafectare

Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile solide de material pot fi dezafectate ca deșeuri de vopsele cu conținut de solvent organic sau substanțe periculoase. Nu se vor arunca în gunoierul menajer nici chiar dozele de spray golite. Se vor preda locurilor special amenajate sau firmei de dezafectare.

Valori-limită admise de UE pentru conținutul COV

al acestor produse (categoria A/g): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 30 g/l COV

Giscode	BSW30
Cod produs Vopsele si lacuri	M-LW01
Declarație de substanțe la data publicării	Rășină poliacrilică, rășină alchidică, dioxid de titan, zinc alb, carbonat de calciu, silicați, apă, glycol ester, aditivi, conservanți.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesara consultarea personalul nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport Tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: <a href="mailto:tehnice@caparol.ro">tehnice@caparol.ro</a>

## Informații tehnice · Nr.961 · Ediție: Octombrie 2017

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro).

**DAW BENȚA Romania SRL** · Str. Principală Nr. 201 · 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș · Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 · E-mail [office@caparol.ro](mailto:office@caparol.ro) · Internet [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)

**Reprezentanță București** · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail [officebuc@caparol.ro](mailto:officebuc@caparol.ro)